

产品参数

产品型号	65T31E	75T31E	86T31E
尺寸	65"	75"	86"
背光类型	D-LED	D-LED	D-LED
显示区域 (mm)	1428.48 (H)×803.52 (V)	1649.74 (H)×927.94(V)	1895.04 (H)×1065.96 (V)
分辨率	3840×2160	3840×2160	3840×2160
刷新频率	60HZ	60HZ	60HZ
画面比例	16:9	16:9	16:9
色彩度	1.07B (10bit)	1.07B (10bit)	1.07B (10bit)
亮度	350cd/m ²	350cd/m ²	350cd/m ²
对比度	4000: 1	4000: 1	1200: 1
响应时间	8ms (typ.)	8ms (typ.)	8ms (typ.)
可视角度	178°	178°	178°
寿命	≥50,000小时	≥50,000小时	≥50,000小时
扬声器功率	15W×2 8Ω 高品质立体声效喇叭	15W×2 8Ω 高品质立体声效喇叭	15W×2 8Ω 高品质立体声效喇叭
功耗	≤ 250W	≤350W	≤450W
待机功耗	≤ 0.5W	≤ 0.5W	≤ 0.5W
安卓系统	安卓 8.0; 2G RAM+16G ROM	安卓 8.0; 2G RAM+16G ROM	安卓 8.0; 2G RAM+16G ROM
CPU /GPU	双核A53×2 + 双核A73×2 1.5Ghz / GP51	双核A53×2 + 双核A73×2 1.5Ghz / GP51	双核A53×2 + 双核A73×2 1.5Ghz / GP51
蓝牙	内置蓝牙模块 Bluetooth V5.0	内置蓝牙模块 Bluetooth V5.0	内置蓝牙模块 Bluetooth V5.0
WIFI	WIFI 802.11/a/b/g /n /ac 支持2.4Ghz &5Ghz 双频WIFI 及WIFI热点5Ghz	WIFI 802.11/a/b/g /n /ac 支持2.4Ghz &5Ghz 双频WIFI 及WIFI热点5Ghz	WIFI 802.11/a/b/g /n /ac 支持2.4Ghz &5Ghz 双频WIFI 及WIFI热点5Ghz
I/O 接口 (后置)	HDMI IN×2, USB 2.0×2 TOUCH USB×1, VGA IN×1 VGA AUDIO IN×1, RJ45×1 RS232×1, AUDIO OUT×, YPBPR×1; SPDIF×1; AV IN; OPS接口×1 外置WIFI 天线接口端子 及蓝牙天线接口端子	HDMI IN×2, USB 2.0×2 TOUCH USB×1, VGA IN×1 VGA AUDIO IN×1, RJ45×1 RS232×1, AUDIO OUT×, YPBPR×1; SPDIF×1; AV IN; OPS接口×1 外置WIFI 天线接口端子 及蓝牙天线接口端子	HDMI IN×2, USB 2.0×2 TOUCH USB×1, VGA IN×1 VGA AUDIO IN×1, RJ45×1 RS232×1, AUDIO OUT×, YPBPR×1; SPDIF×1; AV IN; OPS接口×1 外置WIFI 天线接口端子 及蓝牙天线接口端子
前置接口	HDMI IN×1, TOUCH USB×1; USB 3.0×3; Type C×1	HDMI IN×1, TOUCH USB×1; USB 3.0×3; Type C×1	HDMI IN×1, TOUCH USB×1; USB 3.0×3; Type C×1
触控技术	红外触控技术	红外触控技术	红外触控技术
触摸点数	20 点触摸, 支持32点、40点触摸	20 点触摸, 支持32点、40点触摸	20 点触摸, 支持32点、40点触摸
输入方式	笔、手指	笔、手指	笔、手指
触摸精度	1mm	1mm	1mm
最小识别物	2mm	2mm	2mm
响应时间	≤8ms	≤8ms	≤8ms
玻璃类型	4mm 厚度防眩光钢化玻璃	4mm 厚度防眩光钢化玻璃	4mm 厚度防眩光钢化玻璃
玻璃硬度	莫氏硬度≥7H 钢化玻璃表面硬度≥9H	莫氏硬度≥7H 钢化玻璃表面硬度≥9H	莫氏硬度≥7H 钢化玻璃表面硬度≥9H
整机尺寸	1487*92.15*917.2mm	1708.76*92.15*1040.61mm	1954.96*92.15*1179.31mm
净重	42±0.5kg	54.5±0.5kg	68.8±0.5kg
附件	电源线×1; 书写笔×2; 壁挂架×1; 说明书×1; 遥控器×1	电源线×1; 书写笔×2; 壁挂架×1; 说明书×1; 遥控器×1	电源线×1; 书写笔×2; 壁挂架×1; 说明书×1; 遥控器×1
OPS 电脑	第8代INTEL处理器 ®CORE I5 or I7, RAM 4GB / 8GB 可选, 存储空间: SSD128G /SSD256G /SSD/512G	第8代INTEL处理器 ®CORE I5 or I7, RAM 4GB / 8GB 可选, 存储空间: SSD128G /SSD256G /SSD/512G	第8代INTEL处理器 ®CORE I5 or I7, RAM 4GB / 8GB 可选, 存储空间: SSD128G /SSD256G /SSD/512G



官方网址: www.aocdisplay.com.cn/pd/

全国服务专线: 400-887-8007

扫码关注“AOC 智慧商用”即时了解更多产品资讯

教育新基建 智慧趣课堂

智教版 T31E系列教育触控一体机



+



Windows+安卓



显示系统双4K



40点高精度触摸



智能锁键



屏幕录制



仿真实验



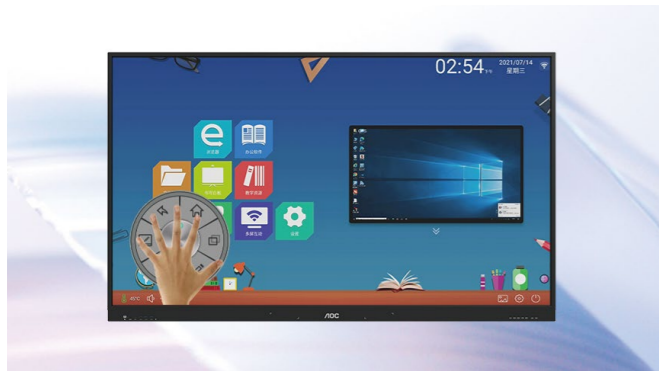
悬浮罗盘

功能介绍



畅快书写, 多人互动

最高支持40点精准触摸, 书写及演示流畅度更高, 杜绝传统黑板粉尘影响, 实现灵活教学; 支持多人同屏书写, 配合白板软件最多支持四屏同时书写、绘画, 实现课堂多人互动。



悬浮罗盘, 定制教学软件

系统自带悬浮菜单罗盘, 内置有白板书写运用、批注、擦除、浏览器等应用, 也可根据使用习惯自定义增减, 支持录屏、截取、回放等功能, 并具备放大镜、探照灯、数学仪器等多种教学辅助工具, 让教学更便捷。



数字电视, 智能发布

具备数字电视功能, 并可搭载CMS信发系统, 便于教育局/学校/老师等实时推送有关教育政策、校园/班级等信息, 实时展现校园风采, 同时还可进行统一管理调度, 节省调控人力与时间。



智能锁键, 手势息屏/唤醒

智能锁键功能, 进行授课时防止误触碰影响正常操作, 提高教学效率及稳定性; 具有手势息屏/唤醒功能, 任意通道下可通过五指手势息屏与唤醒。



智能自检, 低蓝光护眼

智能自检功能, 可对触控单元、OPS模块、网络模块等模块进行检测, 设备维护检查智能化, 提高设备使用寿命及维护效率; 智能滤蓝光, 有效减少短波蓝光对眼睛的危害, 关爱人眼健康。



云教学资源平台

自带电子教学辅助资源, 并支持教师自主备课, 满足教师个性化教学需求; 同时可用资源超过10000个知识点, 支持海量教学资源、教学软件等在线免费下载, 让教学更轻松, 让课堂更丰富。

产品应用

智慧幼儿学堂

集视频教学、远程教学、欢乐互动等功能特性于一体, 将枯燥的教学任务变成活泼生动的趣味乐园, 为幼儿教学模式注入新的活力。



智慧教学课堂

双系统实时切换运行, 满足教学不同的软件应用, 并支持无线上网, 更多网络教学资源可随时在线观看, 以学生为本, 在寓教于乐中构建高效的学习课堂。



智慧教研室

最高支持40点精准触控, 可供多人同屏书写, 外加海量教学资源, 能帮助老师执行教学计划、编写课件、研究和改进教学工作, 以及进行教师进修、实验室与资料室建设等工作。



智慧校园

采用多层次用户权限分配, 支持多终端远程监控终端状态和设备智能管理, 可实现学校督导在线巡课、远程听评课, 方便教育局/学校/老师及时有效发布有关政策、校园/班级信息。

